

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI PENGAKTIFAN
PERALATAN LISTRIK BERBASIS MIKROKONTROLER DENGAN
MENGUNAKAN MEDIA TRANSMISI WIRELESS**

*“DESIGN AND IMPLEMENTATION OF ELECTRICAL EQUIPMENT ACTIVATION
BASED ON MICROCONTROLLER USING WIRELESS TRANSMISSION MEDIA”*

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program
Studi Teknik Elektro Universitas Telkom

Disusun oleh :

SAMUEL SAUT TONGAM SIRAIT

115080073

S1 Teknik Elektro



Telkom
University

DEPARTEMEN ELEKTRO DAN KOMUNIKASI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2013